

El equilibrio perfecto entre calidad y productividad

La ECOSYS MA5500ifx es una impresora de alta velocidad con una gran calidad de salida. Ofrece una fiabilidad inigualable, funciones de seguridad sólidas y capacidades de fax. Todo ello lo convierte en el dispositivo perfecto para espacios de trabajo pequeños y medianos.



ECOSYS MA5500ifx



MFP A4 monocromo

Hasta 57 páginas por minuto

Impresión/escaneo a doble cara

ESPECIFICACIONES BÁSICAS

Configuración: Impresora láser multifunción - Impresora/ Copiadora/Escáner a color/Fax
Páginas por minuto: Carta: 57 ppm; Legal: 46 ppm
Velocidad de impresión a doble cara: Carta 40 ppm; Legal: 23 ppm
Pantalla: Panel de control con pantalla LCD táctil (interface TSI) color de 7”
Tiempo de calentamiento: 25 segundos o menos (encendido)
Tiempo de salida de la primera página: Copia: 6 segundos o menos (con procesador de documentos), 7 segundos o menos (sin procesador de documentos),
Impresión: 4.5 segundos o menos
Resolución: 600 x 600 ppp, Fine1200 (1200 x 1200 ppp) y Fast1200 (1800 x 600 ppp) Resolución interpolada
Memoria: Estándar/Máxima: 1.5 GB / 3.5 GB
Dimensiones / Peso: 480 mm ancho x 495 mm fondo x 590 mm alto/ 24 kg.
Ciclo de trabajo mensual máximo: 250,000 páginas al mes
Volumen mensual recomendado: 120,000 páginas por mes

CONSUMO ENERGÉTICO

Requisitos eléctricos: 120V, 60Hz, 10A
 Consumo eléctrico típico (TEC): 120V: 0.79 kWh/semana
Máximo (incluidas opciones): 120V: 1,226 W
Copia / Impresión: 120V: 703.6/713.5 W
Modo Ready: 120 V: 56.4 W
Modo en suspensión: 120 V: 0.6 W o menos (0.6) W
Apagado: 120 V: 0.1 W o menos (0.1) W
Cumplimiento ambiental: Energy Star, RoHS y EPEAT

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Controlador estándar: ARM Cortex-A53 Dual Core 1.4GHz (para impresión) y ARM Cortex-M3 100MHz (para ahorro de energía)
Lenguajes de impresión soportados: Común: PCL5, PCL6 (PCL XL/PCL 5c), KPDLL3 (compatible con PostScript3 y AES), PDF con KPDLL3 XPS/Open XPS, Formato de imagen común: TIFF (KPDLL3; ON), JPEG (KPDLL3; ON), URF, PwG Raster, PCLm, World: IBM Proprinter, EPSON LQ-850, LinePrinter
Fuentes: Contorno: 93 fuentes (PCL 6/KPDLL3), 4 fuentes (Calibri/ Cambria); Mapa de bits: 1 fuente, 79 fuentes de contorno Gráficos: Comandos de imagen PRESCRIBE + JPEG, Código de barras unidimensional: 45 Tipos; Código de barras bidimensional: PDF417 1 Tipo
Compatibilidad con SO Windows: Windows 8.1, Windows 10 (32/64/arm64), Windows 11 (32/64/arm64), Windows Server 2012/R2, 2016, 2019
Compatibilidad con SO MAC: Requiere Mac OS X v10.5 o posterior
Compatibilidad con SO Linux: Versión de distribución Linux: Debian 11, Ubuntu 20.04, RHEL 8, CentOS Linux 8, Fedora 34, 35, OpenSUSE 15.3;
Interfaz: 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T(TCP/IP, NetBEUI), 1 USB 2.0 de alta velocidad, 1 Host USB 2.0 de alta velocidad, 1 ranura de expansión; opcional: LAN inalámbrica IB-37/38 (alcance aprox. 98 pies de alcance y Wi-Fi Direct), IB-51 (aprox. 328 pies de alcance); IB-50 Doble LAN NIC
Impresión móvil: KYOCERA Mobile Print, KYOCERA My Panel, KYOCERA Print Service Plug-in, Apple AirPrint®, Mopria® y Wi-Fi Direct 1*
Impresión en red y protocolos compatibles: Impresión en red: TCP/IP, FTP, LPR, Port9100, NetBEU, Apple Bonjour impresión por Internet: IPP/1.0 (también admite algunas funciones 1.1); Impresión de correo electrónico: Impresión de datos recibidos por correo electrónico formato: PDF, PS, Texto, TIFF, JPEG, XPS, OpenXPS. Impresión segura: IPP sobre TLS; Función Web PAGE; Impresión WSD: WSD Compliance Scan/Print; Impresión directa de PDF: Utilice “KYOCERA NET Direct Print”, PDF Ver. 2.0, PDF cifrado, TIFF, JPEG, XPS Modo; Función de prioridad MPT: 1) OFF, 2) ON, 3) Alimentador automático: Opción, Compatible con KYOCERA NET Manager, Soporta selección de trabajos y salida por usuario registrado, autenticación desde el panel o kit de autenticación IC-Card (B); Conectividad: Plug & Play (USB), SNMP (Impresora MIB

Support), HTTP (Command Center RX: página web), PnP-X (WSDDiscovery para WSD Print Service), Apple Bonjour
Drivers: KX Driver, PCL Mini Driver, KPDL Mini Driver, Windows Inbox Driver, Network FAX Driver, TWIN Driver (Red, USB y BOX), Controlador WIA (Red y USB), Driver MAC, Driver Linux
Servicios: KYOCERA Net Direct Print, Monitor de Estado, Utilidad de archivos, KYOCERA Print Center, KYOCERA Quick Scan, Web Installer, KYOCERA Device Manager, KYOCERA Net Viewer, Configuración rápida de red, Menú de mantenimiento, Wi-Fi Wi-Fi Setup Tool, Firmware Upgrade Tool, Remote Panel, Command Center RX; preparado para KYOCERA Fleet Services (KFS)
Funciones de impresión adicionales: Compatible con HyPAS3 EcoPrint, Impresión privada Impresión privada, Prueba y retención, Copia rápida y Almacenamiento de trabajos 3*. Prioridad de impresión, Notificación de fin de trabajo

ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

Autenticación local y de red, comunicación cifrada (IPsec, HTTPS, LDAP sobre TLS, SNMPv3, SIEM/Syslog, SMTP sobre TLS, POP sobre TLS), chipset TPM (Trusted Platform (Trusted Platform Module) opcional cuando se conecta UG-50, SCEP, OSCP/CRL (CRL: con memoria opcional), ECDSA, arranque seguro, comprobación de integridad en tiempo de ejecución Integrity Check, compatibilidad con FIPS 140-3 (opción SSD), Common Criteria (ISO/IEC-15408/EAL2 con SSD), sobrescritura de disco duro cuando dispositivo de almacenamiento opcional, IPP sobre TLS, HTTP sobre SSL/TLS, FTP sobre SSL/TLS, WSD mejorado sobre SSL/TLS, Opcional: Kit de seguridad de datos (E)
Seguridad de red inalámbrica: WEP 64/128, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

Tipo de escaneo: Escáner en color y blanco y negro
Resolución de escaneo: 300dpi x 300dpi, 200dpi x 200dpi(Por defecto), 200dpi x 100dpi, 600dpi x 600dpi , 400dpi x 400dpi, y 200 dpi x 400 dpi
Tipo de escaneo: Escáner en color y blanco y negro
Resolución de escaneo: 300dpi x 300dpi, 200dpi x 200dpi(Por defecto), 200dpi x 100dpi, 600dpi x 600dpi, 400dpi x 400dpi, y 200 ppp x 400 ppp
Funciones de escaneo: Escaneo de Banner, Resolución de Escaneo, Salto de Línea, Separación de archivos, Escaneo de salto de página en blanco, Escaneo WSD (controlador WIA), PC Send (SMB Versión 3.0), E-mail Send (SMTP), FTP Send (FTP, FTP sobre SSL), Envío USB (USB), Escaneo TWAIN (KM-WSDL Scan Operation Service - TWAIN Driver), Escaneo WIA (KMWSDL Scan Operation Service - WIA Driver), Escaneo WSD (WIA Driver), ChromeOS(Scan) (eSCL), AirPrint (eSCL), Mopria (eSCL)
Formatos de archivo: TIFF/PDF (MMR/JPEG), XPS, OpenXPS, PDF/A, PDF de alta compresión; Opcional: PDF con opción de búsqueda y OOXML / OOXML(OCR)3
Velocidades de escaneo: Simplex BN/Color: @200 ppp: 62ipm/47ipm; @ 300 dpi: 62ipm/42ipm @600 dpi: 42ipm/22ipm
Dúplex (RADP) B/N/Color: @200 dpi: 122ipm/92ipm; @300 ppp: 122ipm/82ipm; @600 ppp: 64ipm/34ipm
Tamaño original: Mín/Máx: Cristal/DP: Statement a Legal (5.5" x 8.5" - 8.5" x 14"); Banner: DP hasta 36"
Volumen de digitalización diaria: 7,560 páginas

ESPECIFICACIONES DE LA COPIADORA

Modo de imagen: Mapa/Diagrama: (256 tonos y 2 bits/punto (FM), Texto: (256 tonos & 2 bits/punto (FM), Foto: (256 tonos & 2 bits/ punto (AM), Texto + Foto: (256 tonos y 2 bits/punto [FM])
Copia continua: 1-999
Gestión de trabajos: Libreta de direcciones: 200 (HyPAS), Contabilidad de trabajos: 100 (HyPAS), Programa de paneles: 20 (HyPAS),
Acceso directo: 6 (HyPAS)
Ampliación / Zoom: 7 Reducción, 5 Ampliación Preajuste Ratios, 25 - 400% en incrementos de 1%.

Funciones adicionales: Dúplex automático (de una cara a dos caras y de dos caras a dos caras), Escaneo continuo, Página en blanco, Omifit copia, Omifit copia online, Copia de tarjeta ID

PROCESADOR DE DOCUMENTOS

Tipo / Capacidad: Procesador de documentos de doble escaneo (DSDP) / 100 hojas
Originales recomendables: Media carta a Legal (55" x 8.5" - 8.5" x 14")
Pesos recomendables: Simplex / Dúplex: 50 - 120 g/m²

ESPECIFICACIONES DE FAX

Compatibilidad / Compresión de datos: Fax ITU-T G3 / MMR, MR, MH, JBIG
Velocidad de transmisión / Velocidad del módem: 33.6 kbps
Funciones de fax: Transmisión directa de fax, transmisión de memoria de fax, transmisión programada de fax, sondeo de fax Tx y Rx, subdirecciones Tx, subdirecciones Rx, Confidencial Rx, Boletín de subdirecciones Rx, Reenvío de fax, Transmisión de fax en red, Recepción de red, Driver de fax compartido, Transmisión Rápida de Envío (Trabajo Programado)

SUMINISTRO DE PAPEL

Fuentes de papel estándar: Bandeja simple de 500 hojas, Bandeja multiuso de 100 hojas
Fuentes de Papel Estándar / Máximo: 2 / 6 Incluyendo bandeja multiuso
Capacidad Estándar / Máxima de Papel: 600 Hojas / 2,600 hojas
Tamaño de Papel: Estándar y MPT: Media carta a Legal (5.5" x 8.5" - 8.5" x 14"), Personalizado; MPT: Sobre, Banner
Gramaje del papel: Estándar / Bandejas opcionales: 60 - 120gr/m2 Bond; MPT: 60 - 220gr/m2 Bond
Capacidad de la bandeja de salida estándar: 500 hojas (boca abajo), 250 hojas (boca arriba)
Materiales de entrada: Bandeja estándar / opcional: Papel normal, Papel Bond, Papel Reciclado, MPT: Papel normal, Papel Bond, Etiquetas, Reciclado, Membrete, Sobres, OHP, Papel fino/grueso, Estucado, Banner
OPCIONES DE MANEJO DE PAPEL
PF-3110: Depósito de alimentación de papel (500 hojas x 4)
Tamaño de papel: Media carta a Legal (5.5" x 8.5" - 8.5" x 14"), Sobre, Personalizado
Dimensiones / Peso: 380 mm An x 410 mm Pr x 121 mm Al / 3.8kg.

OPCIONES ADICIONALES

MS-5100 B: Engrapadora manual
Bandeja de Papel: PT-320 (cara arriba 250 hojas)
Gestión de impresión: ThinPrint (UG-33)
Seguridad: Kit de autenticación de tarjeta (B); Kit de seguridad de datos (E)
Tarjeta SD/SDHC: 16 y 32 GB
SSD: HD-17: 64 GB SSD / HD-18: 256 GB SSD / HD-19: 512 GB SSD
LAN inalámbrica: IB-37, IB-38 e IB-51 (no admite HyPAS o KFS).
NIC adicional: IB-50 Gigabit NIC
Memoria opcional: 1 GB de memoria DIMM (DDR3), 2 GB de memoria DIMM (DDR3)
Otros: Kit de extensión de escaneo (A), teclado USB (suministrado por el cliente)

CONSUMIBLES

Tóner inicial (negro): Rendimiento aproximado: negro: 10,000* páginas.
Tóner TK-3432K (negro): Rendimiento aproximado 21,000* páginas.
 *Basado en ISO 19752

NOTA:

1*Requiere IB-37 o IB-38 opcional
 2*Requiere el kit opcional de extensión de escáner (A)
 3*Requiere tarjeta SD, HD-17, HD-18 o HD-19

En Kyocera Document Solutions, impulsamos la innovación tecnológica desde 1934. Ayudamos a nuestros clientes a transformar la información en conocimiento, a destacar por su nivel de competencia y a superar a los demás. Gracias a nuestra experiencia profesional y a nuestra cultura basada en la cooperación y la empatía, ayudamos a las organizaciones a aplicar el conocimiento para impulsar el cambio.

Las especificaciones y el diseño pueden sufrir cambios sin previo aviso. Si desea conocer las novedades sobre conectividad, visite kyoceradocumentsolutions.mx ECOSYS, PRESCRIBE, Kyocera Net Manager, Kyocera Net Viewer, Kyocera Device Manager, PDF Direct Print, Command Center RX y KX Driver son marcas comerciales de The Kyocera Companies. Mac OS y AirPrint son marcas comerciales de Apple, Inc.; Mopria es una marca comercial de Mopria Alliance, Inc.; Windows es una marca comercial de Microsoft, Inc.; todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.



KYOCERA Document Solutions México, S.A. de C.V.
Arquímedes 130, Piso 4, Colonia Polanco Chapultepec
Miguel Hidalgo, 11560, Ciudad de México, México.
Tel: 55 5383-2740 | informacion@dmx.kyocera.com



Kyocera Document Solutions Partner

kyoceradocumentsolutions.mx